



**LA TUA STELLA GUIDA PER
IL CONTROLLO DIGITALE COMPLETO
DELLA TUA CATENA DEL VALORE**

Decisioni basate sui dati. Successo prevedibile





La piattaforma digitale per la massima efficienza dei tuoi allevamenti – tutte le sedi in un solo click.

Negli ultimi anni le pretese avanzate nei confronti dell'agricoltura moderna e dei suoi prodotti sono aumentate sensibilmente – e continuano a crescere. I produttori che gestiscono grandi aziende, e in particolare coloro che gestiscono più siti, devono affrontare sfide complesse se vogliono un futuro sostenibile, accettato dalla società e redditizio per la loro attività.

- È possibile che un'azienda gestisca allevamenti dislocati in siti diversi con manager che a volte non hanno informazioni aggiornate circa i diversi cicli di produzione e le prestazioni di ogni sito.
- Il benessere degli animali e la sicurezza alimentare sono criteri di acquisto importanti per un numero crescente di consumatori – in tutto il mondo.

- La flessibilità e la capacità di agire rapidamente sono fattori essenziali per le imprese agricole che vogliono avere successo e devono quindi essere in grado di adattare gli anelli della catena del valore con breve preavviso e di integrare nuovi partner e fornitori nel processo di produzione ogni qualvolta risulti necessario.
- Una documentazione solida sui processi e le specifiche dei prodotti è essenziale per i produttori. Non solo è richiesta dai partner commerciali e dai consumatori, ma è anche obbligatoria per soddisfare i requisiti di legge e per l'esportazione.
- La tracciabilità è un prerequisito nella produzione alimentare, non solo per i prodotti ma anche per le materie prime (ad es. i mangimi) e le condizioni di produzione.
- Le normative che richiedono la documentazione relativa all'impatto ambientale di un'azienda diventeranno più rigorose. Una produzione redditizia necessita di dati sempre accessibili e presentati in modo facilmente comprensibile.
- Non è facile trovare personale qualificato per la produzione agricola e il costo del lavoro è in aumento. I processi informatizzati e automatizzati possono mitigare questi problemi.

Per gli allevatori e gli integratori queste sfide impongono la raccolta e l'archiviazione di una quantità crescente di dati specifici che devono essere sempre disponibili. **BFN Fusion** non solo semplifica la raccolta efficiente dei dati ma genera anche valore aggiunto per la tua azienda. Le attività di gestione complesse diventano così molto più semplici.

BFN Fusion: il software innovativo che monitora in sicurezza la tua intera catena del valore



LA PRODUZIONE DIVENTA PIÙ EFFICIENTE, REDDITIZIA E SOSTENIBILE

La nostra stella: una soluzione innovativa di digitalizzazione per la tua azienda zootecnica.

Proprio come una volta salpavamo i mari con l'aiuto delle stelle, i dati possono oggi aiutarti a ottimizzare i risultati della tua attività zootecnica. **BFN Fusion** è una piattaforma software rivoluzionaria. Raggruppa tutti i dati generati dai tuoi allevamenti e aggiunge valore rilevante alla tua produzione. **Big Data nello stile di Big Dutchman.**

BFN Fusion rappresenta una pietra miliare per la digitalizzazione nel settore agricolo, e non solo per noi come azienda: la nostra soluzione basata su cloud fissa nuovi standard per l'intero settore. **BFN Fusion** offre ai produttori un ampio valore aggiunto, soprattutto per le aziende di maggiori dimensioni con più allevamenti dislocati in siti diversi.

Il sistema fornisce **dati standardizzati da tutte le fasi di produzione e da tutti gli anelli della tua catena del valore.** Consente l'integrazione di mangimifici, macelli, incubatoi, silos per mangimi e molto altro. Inoltre, gestisce tutti i dati centralmente, compresi quelli del tuo sistema ERP.

Come utente puoi accedere in modo semplice e sicuro a tutte le informazioni importanti per la produzione in forma completa e raggruppata in un'unica e innovativa piattaforma cloud. Per la prima volta in assoluto potrai monitorare l'intera catena del valore senza lacune, consentendo l'ottimizzazione informatizzata della tua produzione.

BFN Fusion semplifica anche la documentazione di tutti i processi di produzione, indica il potenziale di ottimizzazione e rende la tua attività più sostenibile e redditizia.

Prendi decisioni basate sui dati.
Raggiungi risultati prevedibili.



Restiamo fedeli al nostro nome: un grande valore aggiunto per la tua intera catena del valore..

- ★ Pieno controllo e massima sicurezza**
Con **BFN Fusion** sarai in grado di visualizzare e analizzare i dati di tutta la tua catena del valore in qualsiasi momento. Puoi accedere ai dati standardizzati e comparabili da tutte le zone e i siti di produzione.
- ★ Riduci i costi, aumenta l'efficienza, ottieni un successo prevedibile**
I dati elaborati ti forniscono una base obiettiva per prendere decisioni finalizzate al controllo e all'ottimizzazione della tua produzione. Inoltre, puoi utilizzare questi dati per attivare processi automatici, ad esempio fare ordini di mangime a un preciso livello di riempimento dei silos. Contesti e dinamiche importanti diventano visibili, è possibile prevenire gli errori ed è facile ricreare le condizioni ideali di produzione.
- ★ Elimina l'errore umano, riduci il carico di lavoro del personale**
Quando le decisioni si basano sui dati, l'errore umano ha un peso molto minore. Il tuo personale sarà in grado di (re)agire con più rapidità e fiducia. Inoltre, i dati garantiscono che tutte le fasi siano trasparenti e completamente tracciabili. I processi automatizzati riducono al minimo le visite necessarie sul posto, riducendo così anche il carico di lavoro.
- ★ Riduci i rischi di produzione**
In quanto produttore, hai la piena responsabilità di tutti gli anelli della catena del valore. Con **BFN Fusion** puoi facilmente raccogliere la documentazione su tutta la tua produzione. Puoi visualizzare e monitorare tutte le attività e quindi ridurre i rischi legati alla produzione.

- ★ Crea una documentazione completa e sicura**
I requisiti in materia di responsabilità sociale d'impresa sono in costante aumento. Una documentazione completa di tutti i processi e metodi di produzione può facilmente diventare molto onerosa. Sia che tu debba documentare gli aspetti ecologici, il benessere degli animali o l'impatto ambientale, la nostra piattaforma garantisce una documentazione completa e facile da implementare.
- ★ Riduci le malattie e minimizza le perdite**
Un monitoraggio costante è assolutamente necessario quando si vuole prevenire le malattie e reagire in modo rapido ed efficace contro la diffusione delle stesse. **BFN Fusion** fornisce un supporto senza precedenti: grazie all'automazione informatizzata, la gestione dell'allevamento richiede meno personale, riducendo così il rischio di malattie e perdite.
- ★ Rimani flessibile e in grado di agire**
Dato che le pretese avanzate nei confronti delle aziende agricole sono in continua evoluzione, è importante rimanere flessibili. **BFN Fusion** offre la massima flessibilità quando sorge la necessità di adattare gli anelli della catena del valore o di integrare nuovi partner e fornitori nel processo di produzione.



FACILE E SICURO DAL LEADER DEL MERCATO MONDIALE

Big Dutchman 4.0: facile da usare, assolutamente sicuro. Basato su cloud ma solido come una roccia.

La città di Vechta si trova nella regione tedesca di Oldenburg Münsterland, la Silicon Valley della moderna produzione avicola e suinicola. Da oltre 80 anni, sviluppiamo soluzioni all'avanguardia per sistemi di alimentazione, attrezzature per capannoni e tecnologia climatica. Vogliamo che gli allevatori di tutto il mondo siano in grado di produrre cibo in modo redditizio nel rispetto dell'ambiente. Con agenzie in più di 80 paesi e oltre 3.500 dipendenti in tutto il mondo, siamo sempre un passo avanti rispetto alla concorrenza.

Lo sviluppo di **BFN Fusion** porta avanti questa tradizione di innovazione. Per noi, un software integrato rappresenta il naturale passo successivo nell'evoluzione digitale dell'industria agricola. Un passo che aiuta i nostri clienti a continuare a ottimizzare la produzione con efficienza, nel rispetto della legge e in modo sostenibile.

Il nostro lavoro interno di ricerca e sviluppo in materia di hardware zootecnico ha influenzato in modo significativo il software che abbiamo messo a punto. In fondo, chi meglio degli esperti globali di soluzioni di importanza critica per il settore dell'allevamento potrebbe essere adatto a questo scopo?

La base tecnica di **BFN Fusion** è Microsoft Azure, un servizio di cloud computing sfruttato da molte delle 500 aziende di maggior successo e consigliato da innumerevoli esperti di sicurezza. Per noi la sicurezza non è scritta nelle stelle, ma in cima alla nostra lista delle priorità.

BFN Fusion garantisce l'archiviazione neutra dei dati, che non sono trasferiti a noi ma restano in tuo possesso, sempre.

Siamo una società affermata, con una solida conoscenza del settore. Possiamo quindi garantire stabilità, connettività e sviluppo continuo del sistema. Chiaramente, gli aggiornamenti di sicurezza e i backup automatici sono una caratteristica standard del nostro software.

In breve: **BFN Fusion** rappresenta l'evoluzione logica dell'utilizzo dei dati in questa era di digitalizzazione.





Sede Big Dutchman a VechtaCalveslage, Germania

✦ *“Ottimizziamo l’alimentazione del bestiame dal 1938. Ora iniziamo ad alimentare i dati – per i nostri clienti, rendendoli più vincenti che mai.”*

Bernd Meerpohl, CEO di Big Dutchman

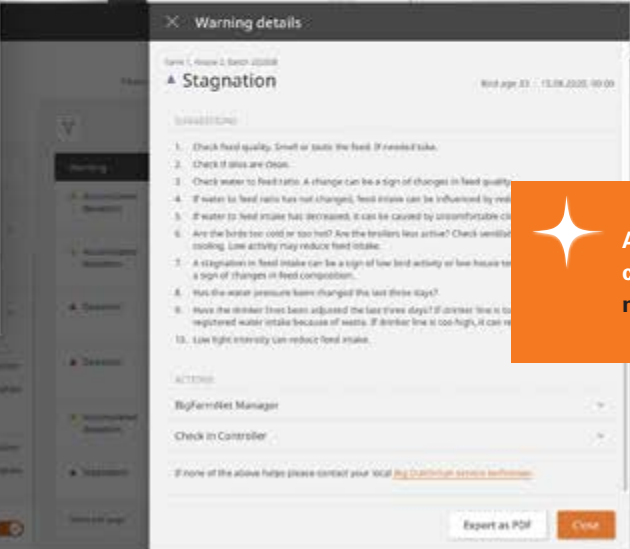
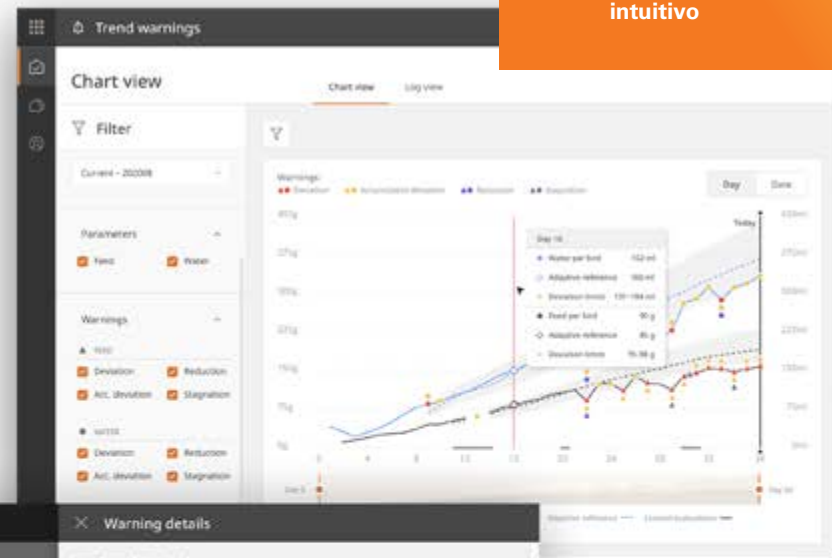
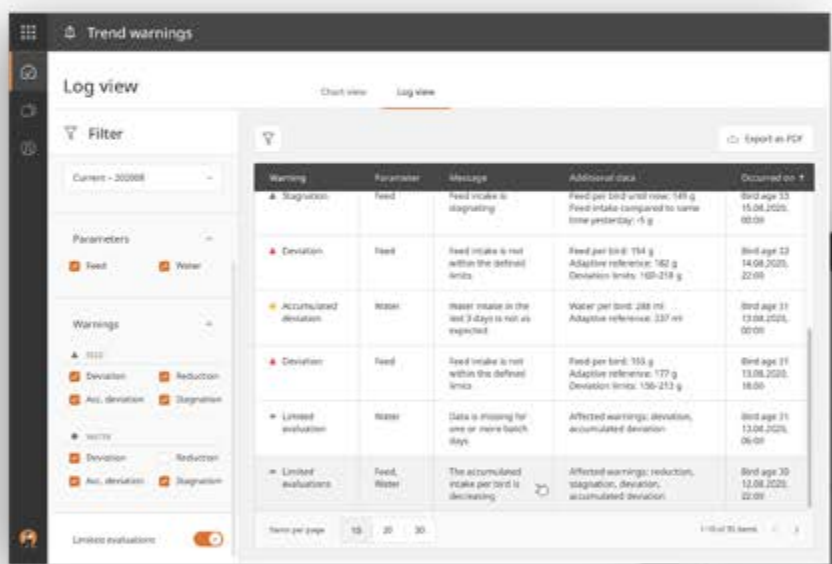


TUTTO CIÒ CHE CONTA, A COLPO D'OCCHIO

Conoscenze preziose attraverso visioni intuitive.

Con una soluzione basata su cloud, puoi accedere a **BFN Fusion** da ogni parte del mondo e con qualsiasi dispositivo: smartphone, tablet, PC portatile o desktop. L'interfaccia utente è semplice e intuitiva. Perché noi sappiamo quali informazioni sono davvero importanti per le tue attività quotidiane. È così che vi guidiamo a proseguire sulla strada del successo.

Tutti i dati sono sempre accessibili grazie al software intuitivo



Accesso tramite il portale clienti Big Dutchman: my.bigdutchman.com



MODULI BFN FUSION DIVERSI, UN UNICO OBIETTIVO

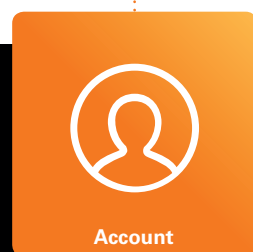
Tutti i dati sulle prestazioni a colpo d'occhio per uno sviluppo aziendale prevedibile.

BFN Fusion ti consente di avere la panoramica e il controllo completi della tua catena di produzione, presso tutti i siti e in tempo reale. Abbiamo sviluppato un apposito modulo applicativo per ogni aspetto della tua attività.

Nel corso del tempo, aggiungeremo altri moduli rilevanti per le nostre tre business unit per la produzione di uova, l'allevamento avicolo e la produzione suinicola. **BFN Fusion** continuerà a crescere insieme alle tue possibilità di affrontare con fiducia le sfide future del settore agricolo.



Vuoi far crescere la tua azienda?
La gamma funzionale di BFN Fusion crescerà con te!



Account

Gestisci i tuoi dati aziendali e i diritti di accesso degli utenti in modo sicuro e secondo le tue esigenze.



Riferimenti

Monitora la tua produzione in base a valori di riferimento generali o a quelli da te generati.



Supervisiona

Ottieni una panoramica centralizzata di tutti i tuoi allevamenti, con i dati sia attuali che storici.



Esporta

Accedi ai tuoi dati in sicurezza e in qualsiasi momento grazie all'interfaccia standardizzata.



Connessione

Utilizza la gestione integrata dei collegamenti per collegare il tuo allevamento.



Silos

Tieni d'occhio i tuoi silos e sfrutta i tassi di consumo previsti per ordinare il mangime prima che finisca.



Avvisi sugli andamenti

Riconosci problemi o carenze con anticipo per prevenire perdite economiche.

Un vero salto di qualità – indipendentemente dalle attrezzature che usi.

Collegamento di tutti i produttori

Utilizzi attrezzature e controller di altri produttori, magari anche di produttori diversi in allevamenti diversi? Nessun problema! Il nostro gateway **OrbitX** IoT è l'anello mancante che collega ogni tipo di hardware con **BFN Fusion** – con facilità, sicurezza e affidabilità. La piccola scatola è facile da installare in qualsiasi sito.

Tutti gli allevamenti sono connessi, tutti i dati sono visibili

OrbitX trasferisce in tempo reale tutti i dati relativi alla produzione e al clima al cloud **BFN Fusion**. Integrando **OrbitX** nella rete già esistente nel tuo allevamento, potrai interconnettere i dati di tutti i tuoi siti e allevamenti. **BFN Fusion** convalida e struttura i dati di tutti i tuoi allevamenti, rilevati in tempo reale: per la prima volta in assoluto, otterrai una panoramica completa, dettagliata e comparabile della tua intera catena del valore.

Indipendente dalla connessione Internet sul posto

Grazie al trasferimento dati mobile è possibile utilizzare **BFN Fusion** anche in zone remote non coperte da una connessione Internet standard. I tuoi dati saranno trasferiti al cloud costantemente e in sicurezza, ovunque si trovi il tuo allevamento.

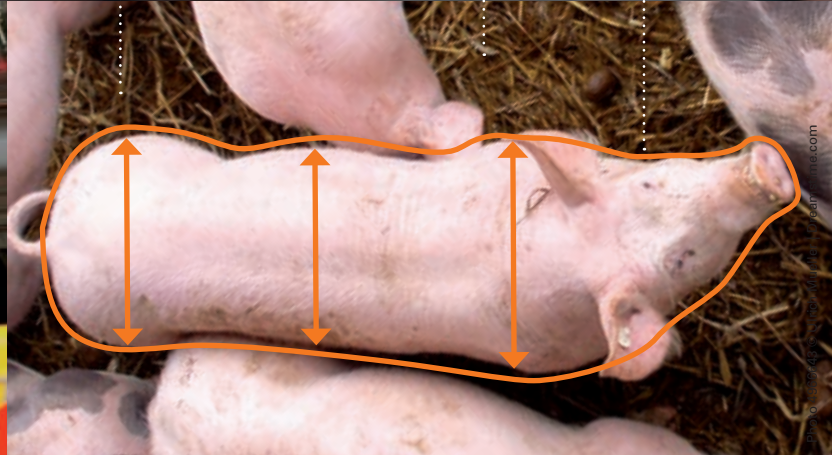
Completamente curato e sicuro

Garantiamo la massima sicurezza informatica: tutti i servizi e gli aggiornamenti di sicurezza e funzionali sono eseguiti automaticamente. **OrbitX** rimane aggiornato affinché il personale in loco possa concentrarsi sulle proprie mansioni anziché dedicarsi alla manutenzione o all'assistenza.

Connessi con tutto il mondo, senza rivali nel mondo

Con **BFN Fusion** e **OrbitX**, rimaniamo fedeli al nostro obiettivo di sviluppare soluzioni innovative in campo zootecnico. Il nostro sistema e le opzioni che offre rappresentano un salto di qualità per la digitalizzazione nel settore agricolo e non hanno rivali nel mondo.





CONTATTI & SERVIZIO CLIENTI

Il tuo futuro inizia con un dialogo. Iniziamo a parlare!

Siamo convinti di aver creato una soluzione software integrata che ti aiuterà a proiettare la tua azienda nel futuro grazie a decisioni supportate da sistemi informatizzati. Hai domande, richieste specifiche o dubbi? Parliamone.



(c) Big Dutchman International GmbH
Auf der Lage 2 | 49377 Vechta-Calveslage | P.O. Box 1163 | 49360 Vechta | Germania
Tel.: +49 (0) 4447-8010 | E-mail: info@bigdutchman.de

www.bigdutchman.com